



# DRAGON POWER PLUS

## 3 KVA

El UPS con tecnología PFC (Corrección de Factor de Potencia) más confiable del mercado



[lbspower.com](http://lbspower.com)





# DRAGON POWER PLUS

## 3 KVA

### UPS RACK ONLINE UPS

La serie Dragon Power Plus de 3 KVA cuenta con un diseño rack.

Su tecnología de doble conversión en línea lo hace uno de los equipos de respaldo de energía más confiables en el mercado.

El amplio rango de voltaje de entrada y la fuente de alimentación estable prolongan la vida útil de la batería.

El Dragon Power Plus de 3 KVA cuenta con la característica de tener tiempo extendido de batería lo que te permite respaldar cargas críticas por mucho más tiempo.

Ideal para respaldar el sector médico, bancario e industrial.



### Aplicaciones



- Amplio rango de voltaje de entrada.
- Tecnología DSP (Procesador de Señal Digital)
- Tecnología PFC (Corrección de Factor de Potencia) avanzada.
- Arranque en frío.
- Modo de encendido/apagado de carga automática de la batería.
- Protección contra sobretensiones.
- Pantalla LCD.
- Puerto Smart RS232 con software de monitoreo.
- Smart Slot para aplicaciones de misión crítica.





CARACTERÍSTICAS	MODELOS										
DRAGON POWER PLUS	3 KVA										
ENTRADA											
VOLTAJE (VAC)	100/110/115/120/127 VAC L+N+PE										
RANGO DE VOLTAJE	55-150 VAC a 50% de carga; 55-140 VAC a 100% de carga										
FRECUENCIA (HZ)	40-70 Hz										
FACTOR POTENCIA	>0.99										
THDi	<4% (Carga Linear); <5% (Carga No Linear)										
SALIDA											
VOLTAJE NOMINAL	100/110/115/120/127VAC L+N+PE										
RANGO DE VOLTAJE	±1%										
FRECUENCIA	50/60 Hz ± 0.1Hz										
CRESTA	3:1										
DISTORSIÓN HARMÓNICA	<2% (Carga Linear); <4% (Carga No Linear)										
FACTOR DE POTENCIA	1										
FORMA DE ONDA	Onda Sinusoidal Pura										
TIEMPO DE SOBRECARGA	<table border="0"> <tr> <td>Modo en Línea:</td> <td>Modo Batería:</td> </tr> <tr> <td>10mins@102%-110% Carga</td> <td>1min@102%-110% Carga</td> </tr> <tr> <td>1min@110%-130% Carga</td> <td>10S@110%-130% Carga</td> </tr> <tr> <td>10S@130%-150% Carga</td> <td>3S@130%-150% Carga</td> </tr> <tr> <td>200ms@&gt;150% Carga</td> <td>200ms@&gt;150% Carga</td> </tr> </table>	Modo en Línea:	Modo Batería:	10mins@102%-110% Carga	1min@102%-110% Carga	1min@110%-130% Carga	10S@110%-130% Carga	10S@130%-150% Carga	3S@130%-150% Carga	200ms@>150% Carga	200ms@>150% Carga
Modo en Línea:	Modo Batería:										
10mins@102%-110% Carga	1min@102%-110% Carga										
1min@110%-130% Carga	10S@110%-130% Carga										
10S@130%-150% Carga	3S@130%-150% Carga										
200ms@>150% Carga	200ms@>150% Carga										
EFICIENCIA											
EFICIENCIA	Modo AC: 94.5% Modo Batería: 93.5% Modo ECO: 98%										
BATERÍAS											
TIPO BATERÍA	Plomo Ácido Sellado, libre de mantenimiento										
VOLTAJE	96 VDC										
NÚMERO DE BATERÍAS	12 V 9AH*8 pzas										
CORRIENTE DE CARGA	1A (1-12A) ajustable										
MODO DE CARGA	Carga de 2 ó 3 periodos										
TIEMPO DE RESPALDO	15 min (Tiempo Extendido de Batería)										
INDICADORES											
LCD PANEL	Status UPS, Ni vel de Batería, Nivel de Carga, Voltaje de entrada y salida										



CARACTERÍSTICAS	MODELOS
DRAGON POWER PLUS	3 KVA
COMUNICACIÓN	
PUERTO INTELIGENTE	RS232/Puerto USB/Tarjeta SNMP (opcional), Kit de contactos secos (opcional)
AMBIENTE	
TEMPERATURA AL OPERAR	0~40 °C
HUMEDAD RELATIVA	0~95% ( non-condensación)
RUIDO AUDIBLE	<50dB @ 1 metro
FÍSICO	
PESO (KG)	31
DIMENSIÓN (W*D*H) mm	440*425*173

# Lemonroy Business Solutions

Desde su fundación en 2005, LBS se ha especializado en la producción y distribución de equipos UPS y soluciones eléctricas de media y baja tensión.

Su negocio principal se basa en brindar excelentes productos, que permiten un enorme ahorro al proporcionar energía limpia, respetando el medio ambiente y resolviendo situaciones de misión crítica de energía a sus clientes, además de proporcionarles un excelente servicio técnico y asistencia 24/7.



Actualmente cuenta con oficinas corporativas en México y Estados Unidos y una planta de producción en Italia.

¿QUIÉNES SOMOS?

## Servicios Adicionales



Mantenimiento preventivo y correctivo



Servicio de Diagnóstico



Asesoría pre y post venta



Refaccionamiento Disponible



Estudio de Calidad de la Energía



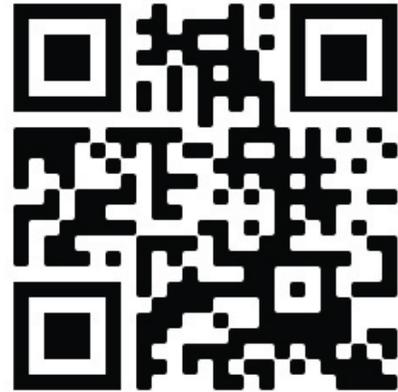
Lemonroy Business Solutions

 **México**  
Calzada de la Viga 918  
Col. Santa Cruz, CP. 08910,  
Alcaldía Iztacalco,  
Ciudad de México

 (+52) 55-5484-8417  
(+52) 55-5554-3907

 [ventas@lemonroy.com](mailto:ventas@lemonroy.com)

 [www.lbspower.com](http://www.lbspower.com)



LBS Power Technologies

 **USA**  
2385 NW Executive Center Dr  
Suite 100, Boca Raton, FL.  
33431, USA

 (+1) 772-444-3135

 [info@lbspower.com](mailto:info@lbspower.com)

 [www.lbspower.com](http://www.lbspower.com)